



## ข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัยและข้อบังคับต่างๆ Business Desktops

หมายเลขอั้นส่วนของเอกสาร: 312970-283

### พฤษภาคม 2004

คู่มือนี้เป็นข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัยและข้อบังคับต่างๆ ที่สอดคล้องกับข้อบังคับของสหรัฐอเมริกา แคนาดา และข้อบังคับระหว่างประเทศ สำหรับผลิตภัณฑ์ข้างต้น

© ลิขสิทธิ์ 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

ข้อมูลที่ประกอบในที่นี่สามารถเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่มีข้อง้างแจ้งให้ทราบ

การรับประกันของผลิตภัณฑ์และบริการของ HP จะปรากฏอยู่ในประกาศการรับประกัน อย่างชัดเจนที่จัดส่งให้พร้อมกับผลิตภัณฑ์และบริการดังกล่าวท่านนี้ ข้อความในที่นี่ จะไม่มีผลเป็นการรับประกันเพิ่มเติมใดๆ ทั้งสิ้น HP จะไม่รับผิดชอบต่อความคิดเห็น หรือการขาดหายของข้อมูลด้านเทคนิคหรือเนื้อหาของเอกสารนี้

เอกสารนี้ประคองไปด้วยข้อมูลเฉพาะซึ่งได้รับการคุ้มครองโดยลิขสิทธิ์ ห้ามนำออกส่วนนี้ และบางส่วนของเอกสารนี้ไปทำการค้าขายเอกสาร ทำซ้ำ หรือแปลงเป็นภาษาอื่นๆ โดยไม่ได้รับอนุญาตจาก Hewlett-Packard Company



คำเตือน: ข้อความในลักษณะนี้หมายถึง การไม่ปฏิบัติตามอาจเป็นผลให้เกิดการบาดเจ็บ หรือเสียชีวิต



ข้อควรระวัง: ข้อความในลักษณะนี้หมายถึง การไม่ปฏิบัติตามอาจเป็นผลให้เกิด ความเสียหายต่ออุปกรณ์หรือสูญเสียข้อมูล

ข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัยและข้อบังคับต่าง ๆ

Business Desktops

พิมพ์ครั้งที่หนึ่ง (กุมภาพันธ์ 2003)

พิมพ์ครั้งที่สาม (พฤษจิกายน 2004)

หมายเลขชิ้นส่วนของเอกสาร: 312970-283

---

# สารบัญ

## 1 ประกาศเกี่ยวกับข้อบังคับต่าง ๆ

หมายเลขอธบุรความสอดคล้องตามข้อบังคับ . . . . .	1-1
ประกาศของ Federal Communications Commission . . . . .	1-1
การเปลี่ยนแปลงแก้ไข . . . . .	1-2
ประกาศว่าด้วยความสอดคล้องของมาส์ . . . . .	1-2
สายเคเบิล . . . . .	1-2
ประกาศว่าด้วยความสอดคล้องตามข้อบังคับของผลิตภัณฑ์ ที่มีโลโก้ของ FCC (เฉพาะในสหราชอาณาจักร) . . . . .	1-2
ประกาศของประเทศไทย . . . . .	1-3
Avis Canadien . . . . .	1-3
ประกาศด้านระเบียบข้อบังคับของสหภาพยุโรป . . . . .	1-4
ประกาศสำหรับผู้ผลิตและอิตาลีสำหรับการใช้ การสื่อสารไร้สาย 2.4 GHz . . . . .	1-5
ประกาศสำหรับผู้ผลิตภัณฑ์ที่รวมอุปกรณ์ LAN ไร้สาย 5GHz . . . . .	1-5
ประกาศของประเทศไทย . . . . .	1-6
ประกาศของประเทศไทย . . . . .	1-6
ความสอดคล้องกับมาตรฐาน Energy Star . . . . .	1-6
ประกาศด้านศรีรัตน์ของเยอรมัน . . . . .	1-7
ข้อมูลสภาพแวดล้อมของสี . . . . .	1-7
ความปลอดภัยเกี่ยวกับเดซอร์ . . . . .	1-7
ข้อบังคับ CDRH . . . . .	1-8
ความสอดคล้องกับระเบียบสากล . . . . .	1-8
ป้ายกำกับผลิตภัณฑ์เดซอร์ . . . . .	1-8
ข้อมูลเกี่ยวกับเดซอร์ . . . . .	1-9
ประกาศเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงเดซอร์ . . . . .	1-9
ข้อกำหนดเกี่ยวกับสายไฟของปุ่ม . . . . .	2-1

## 2 ข้อกำหนดสำหรับชุดสายไฟ

## ประกาศเกี่ยวกับข้อบังคับต่าง ๆ

## หมายเลขอรบบุคคลความสอดคล้องตามข้อบังคับ

เพื่อความสอดคล้องและการจำแนกตามข้อบังคับ ชุดผลิตภัณฑ์ของคุณจะมีหมายเลขอธีร์ส์เนพาะติดอยู่ โดยหมายเลขนี้จะอยู่ที่ป้ายกำกับผลิตภัณฑ์ ซึ่งโดยทั่วไปจะอยู่ที่ได้เครื่องคอมพิวเตอร์ ประกอบกับเครื่องหมายและข้อมูลการรับรองที่จำเป็น เมื่อคุณต้องการข้อมูลเกี่ยวกับความสอดคล้องตามข้อบังคับของผลิตภัณฑ์ ให้อ้างอิงหมายเลขอธีร์ส์นี้เสมอและโปรดอย่าลืมตรวจสอบว่าหมายเลขอธีร์ส์นี้กับชื่อทางการค้าหรือหมายเลขอธุรุณของผลิตภัณฑ์

# ประกาศของ **Federal Communications Commission**

อุปกรณ์นี้ได้ผ่านการตรวจสอบและเป็นไปตามข้อกำหนดสำหรับอุปกรณ์ดิจิตัลคลาส B ตามข้อกำหนดที่ 15 ของ FCC ข้อกำหนดดังกล่าวเนี่ยมีขึ้นเพื่อป้องกันอันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากการติดตั้งอุปกรณ์ภายในเขตที่พักอาศัย อุปกรณ์นี้ก่อให้เกิดใช้ และสามารถแผ่คลื่นความถี่ หากไม่มีการติดตั้งและใช้งานอย่างเหมาะสมตามกำหนดน้ำ อาจก่อให้เกิดการรบกวนต่อสัญญาณวิทยุได้ทั้งนี้ มิได้เป็นการรับประกันว่าการติดตั้งในรูปแบบใดๆ ก็จะไม่ก่อให้เกิดการรบกวนดังกล่าว หากอุปกรณ์นี้ก่อให้เกิดการรบกวนต่อการรับสัญญาณวิทยุหรือสัญญาณโทรศัพท์ซึ่งคุณอาจทดสอบได้โดยเปิดปิดอุปกรณ์นี้ แล้วดูว่าอาการรบกวนดังๆ หายไปหรือไม่ และหากสัญญาณรบกวนเกิดขึ้นจากอุปกรณ์ดังกล่าว ควรแก้ไขด้วยวิธีการอย่างโดยย่างหนึ่งดังต่อไปนี้:

- ปรับเปลี่ยนสภาพวิถี หรือ โทรทัศน์
- ตั้งโทรศัพท์ หรือ วิทยุให้ห่างจากเครื่องคอมพิวเตอร์เพิ่มขึ้นอีก

- ต่ออุปกรณ์นี้เข้ากับปลั๊กไฟที่ไม่รวมกับเครื่องรับสัญญาณ
- ติดต่อขอรับความช่วยเหลือจากตัวแทนจำหน่ายหรือช่างเทคนิคด้านวิทยุหรือโทรศัพท์ที่มีประสบการณ์

## การเปลี่ยนแปลงแก้ไข

FCC แจ้งให้ผู้ใช้ทราบว่าการเปลี่ยนแปลงแก้ไขใดๆ ต่ออุปกรณ์นี้โดยไม่ได้รับการอนุมัติอย่างชัดเจนจากบริษัท Hewlett-Packard อาจทำให้ผู้ใช้เสียสิทธิ์ในการใช้งานอุปกรณ์ดังกล่าว

## ประกาศว่าด้วยความสอดคล้องของมาส์

อุปกรณ์นี้เป็นไปตามข้อกำหนดที่ 15 ของ FCC โดยมีเงื่อนไขในการใช้งานสองประการ:

1. อุปกรณ์นี้ต้องไม่ก่อให้เกิดการรบกวนที่เป็นอันตราย และ
2. อุปกรณ์นี้จะต้องรับสัญญาณรบกวนใดๆ ที่อาจเกิดขึ้นได้ รวมทั้งสัญญาณรบกวนที่อาจทำให้การทำงานของอุปกรณ์ไม่สมบูรณ์

## สายเคเบิล

การเชื่อมต่ออุปกรณ์นี้จะต้องใช้สายเคเบิลที่มีการหุ้มฉนวน โดยมีหัวของตัวต่อ RFI/EMI โลหะเพื่อให้เป็นไปตามกฎและข้อบังคับของ FCC

## ประกาศว่าด้วยความสอดคล้องตามข้อบังคับของผลิตภัณฑ์ที่มีโลโก้ของ FCC (เฉพาะในสหรัฐอเมริกา)

อุปกรณ์นี้เป็นไปตามข้อกำหนดที่ 15 ของ FCC โดยมีเงื่อนไขในการใช้งานสองประการ:

1. อุปกรณ์นี้ต้องไม่ก่อให้เกิดการรบกวนที่เป็นอันตราย และ
2. อุปกรณ์นี้จะต้องรับสัญญาณรบกวนใดๆ ที่อาจเกิดขึ้นได้ โดยรวมถึงสัญญาณรบกวนที่อาจทำให้การทำงานของอุปกรณ์ไม่สมบูรณ์

หากมีข้อสงสัยเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ โปรดติดต่อ:

บริษัท Hewlett-Packard  
P.O.Box 692000, Mail Stop 530113  
Houston, Texas 77269-2000

หรือโทร 1-800-652-6672

หากมีข้อสงสัยเกี่ยวกับประกาศของ FCC โปรดติดต่อ:

บริษัท Hewlett-Packard  
P. O. Box 692000, Mail Stop 510101  
Houston, Texas 77269-2000

หรือติดต่อ (281) 514-3333

ในการระบุผลิตภัณฑ์นี้ โปรดคุ้มที่หมายเลขชื่นส่วน หมายเลขซีรีส์ หรือหมายเลขรุ่น  
ที่ตัวผลิตภัณฑ์

## ประกาศของประเทศไทย

อุปกรณ์คลาส B นี้ตรงตามข้อกำหนดของระเบียบว่าด้วยอุปกรณ์ที่ก่อให้เกิด  
การรบกวนของประเทศไทย

## Avis Canadien

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du  
Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

## ประกาศด้านระเบียบข้อบังคับของสหภาพยุโรป

ผลิตภัณฑ์นี้สอดคล้องกับข้อกำหนดของ EU ดังนี้:

- ข้อบังคับสำหรับอุปกรณ์แรงดันไฟฟ้าต่ำ 73/23/EEC
- ข้อบังคับเกี่ยวกับ EMC 89/336/EEC



ความสอดคล้องกับ CE ของผลิตภัณฑ์นี้จะใช้ได้ต่อเมื่อได้รับการจ่ายไฟจากอแดปเตอร์ AC ที่ถูกต้องที่มีเครื่องหมาย CE กำกับอยู่ ซึ่ง HP จัดส่งให้

หากผลิตภัณฑ์นี้มีคุณสมบัติการทำงานด้านการสื่อสาร จะมีความสอดคล้องตามข้อบังคับสำคัญ คือ:

- ข้อบังคับ R&TTE 1999/5/EC

ความสอดคล้องด้วยข้อบังคับเหล่านี้แสดงถึงความสอดคล้องด้วยระเบียบของสหภาพยุโรปที่ถูกต้องตรงกัน (มาตรฐานยุโรป) ซึ่งแจ้งอยู่ในประกาศด้านความสอดคล้องของสหภาพยุโรป ที่จัดพิมพ์โดย Hewlett-Packard สำหรับผลิตภัณฑ์นี้หรือผลิตภัณฑ์ในครุภัณฑ์

ความสอดคล้องนี้จะระบุได้จากเครื่องหมายความสอดคล้องต่อไปนี้ที่ติดอยู่บนผลิตภัณฑ์:



เครื่องหมายนี้ใช้ได้กับผลิตภัณฑ์ไม่ใช้อุปกรณ์โทรคมนาคม และผลิตภัณฑ์โทรคมนาคมที่สอดคล้องตามเกณฑ์ของสหภาพยุโรป (เช่น Bluetooth)



เครื่องหมายนี้ใช้ได้กับผลิตภัณฑ์โทรคมนาคมที่ไม่สอดคล้องตามเกณฑ์ของสหภาพยุโรป

\* สังเกตได้จากหมายเลขเครื่อง (ใช้เมื่อมีผลบังคับใช้เท่านั้น โปรดดูจากฉลากผลิตภัณฑ์)

XXXX\* ⓘ

คุณสมบัติการทำงานด้านโทรคมนาคมของผลิตภัณฑ์นี้สามารถนำไปใช้ในประเทศ/ภูมิภาค EU และ EFTA ต่อไปนี้:

ออสเตรีย, เบลเยียม, ไซปรัส, สาธารณรัฐเช็ก, เดนมาร์ก, เอสโตรเนีย, ฟินแลนด์, ฝรั่งเศส, เยอรมนี, กรีซ, ชั้นการี, ไอซ์แลนด์, ไอร์แลนด์, อิตาลี, แลตเวีย, ลิธัวเนีย, ลัตเวเนีย, ลักเซมเบิร์ก, มอลต้า, เนเธอร์แลนด์, นอร์เวย์, โปแลนด์, โปรตุเกส, สาธารณรัฐสโลวัก, สโลเวเนีย, สเปน, สวีเดน, สวิตเซอร์แลนด์ และสหราชอาณาจักร

## ประกาศสำหรับผู้รับผิดชอบและอิตาลีสำหรับการใช้ การสื่อสารไร้สาย **2.4 GHz**

### อิตาลี:

E'necessaria una concessione ministeriale anche per l'uso del prodotto. Verifici per favore con il proprio distributore o direttamente presso la Direzione Generale Pianificazione e Gestione Frequenze. License required for use. Verify with your dealer or directly with General Direction for Frequency Planning and Management (Direzione Generale Pianificazione e Gestione Frequenze).

### ฝรั่งเศส:

L'utilisation de cet équipement (2.4GHz Wireless LAN) est soumise à certaines restrictions: Cet équipement peut être utilisé à l'intérieur d'un bâtiment en utilisant toutes les fréquences de 2400 à 2483.5MHz (Chaîne 1-13). Pour une utilisation en environnement extérieur, vous devez utiliser les fréquences comprises entre 2454-2483.5MHz (Chaîne 10-13). Pour les dernières restrictions, voir <http://www.art-telecom.fr>.

สำหรับการทำงาน LAN ไร้สาย 2.4 GHz ของผลิตภัณฑ์นี้ มีข้อจำกัดบางประการกำหนดไว้คือ: ผลิตภัณฑ์นี้สามารถใช้ภายในอาคาร สำหรับย่านความถี่ 2400-2483.5 MHz ทั้งหมด (ช่องสัญญาณ 1-13) สำหรับการใช้งานภายในอาคาร สามารถใช้ได้ในย่านความถี่ 2454-2483.5 MHz (ช่องสัญญาณ 10-13) เท่านั้น สำหรับข้อกำหนดล่าสุด โปรดดูที่ <http://www.art-telecom.fr>

## ประกาศสำหรับผลิตภัณฑ์ที่รวมอุปกรณ์ LAN ไร้สาย **5GHz**

ความถี่ที่ใช้ได้สำหรับ LAN ไร้สาย 802.11a หรือ 802.11h ปัจจุบันยังไม่มีความสอดคล้องตรงกันทั่วทั้งสหภาพยุโรป สำหรับความสอดคล้องตามข้อกำหนดผู้ใช้ควรตรวจสอบกับซัพพลายเออร์ สำนักงานของ HP ในพื้นที่ หรือหน่วยงานด้านโทรคมนาคม

## ประกาศของประเทศไทย

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

## ประกาศของประเทศไทย

### **B급 기기 (가정용 정보통신기기)**

이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서  
주거지역에서는 물론 모든지역에서 사용할 수 있습니다.

## ความสอดคล้องกับมาตรฐาน **Energy Star**

ผลิตภัณฑ์ของ HP มีโลโก้ของ Energy Star จะเป็นไปตามมาตรฐาน U.S. โครงการ Energy Star Computers ของ EPA ประเทศไทยทั้งนี้ ได้ยกย่องถึงความสามารถในการรับรองจาก EPA แต่ยังไง ในฐานะ ที่เป็นส่วนหนึ่งของ Energy Star บริษัท Hewlett-Packard ได้กำหนดให้ ผลิตภัณฑ์ที่มีโลโก้ของ Energy Star เป็นไปตามข้อกำหนดการใช้พลังงาน ของ Energy Star

EPA ได้จัดตั้ง Energy Star Computers Program ขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อส่งเสริมการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและลดผลกระทบทางอากาศ ผ่านทาง อุปกรณ์ที่ประหยัดพลังงานซึ่งใช้ภายในบ้าน สำนักงาน และโรงงาน ผลิตภัณฑ์ ของ HP สามารถบรรลุถึงวัตถุประสงค์นี้ได้ด้วยการลดการใช้พลังงานเมื่อไม่มี การใช้งาน

คุณสมบัติการจัดการพลังงานในคอมพิวเตอร์ของคุณสามารถทำงานได้ในระบบปฏิบัติการหรือสภาวะการทำงานแบบเครื่องข่ายที่รองรับ APM1.2 นั่นหมายถึง ในสภาวะการทำงานดังกล่าว ระบบคอมพิวเตอร์จะขังคงเชื่อมต่อกับเครื่องข่าย ระหว่างที่อยู่ในสภาวะที่ใช้พลังงานต่ำ

คุณสมบัติการจัดการพลังงานเมื่อใช้ร่วมกับหน้าจอภาพยานออกที่เป็นไปตามมาตรฐาน Energy Star จะรองรับคุณสมบัติการปิดหน้าจอโดยจะกำหนดให้กับภาพยานออกเข้าสู่โหมดการใช้พลังงานต่ำเมื่อครบทามเวลาที่กำหนดและเพื่อการประหยัดพลังงาน คุณสมบัติการจัดการพลังงานจะปิดหน้าจอลงหากไม่มีการใช้งานเป็นเวลา 15 นาที



ข้อควรระวัง: การใช้คุณสมบัติประหยัดพลังงานของหน้าจอที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐาน Energy Star อาจทำให้ภาพผิดเพี้ยนไปเมื่อใหม่ເຄີດກຳນົດ

## ประกาศด้านสิริราชศาสตร์ของเยอรมัน

คอมพิวเตอร์เดสก์ทอปของ HP เมื่อใช้ร่วมกับแพนพิมพ์และหน้าจอของ HP ที่มีเครื่องหมายรับรอง “GS” จะสอดคล้องกับข้อกำหนดของ ZH 1/618 (ข้อบังคับว่าด้วยความปลอดภัยสำหรับพื้นที่แสดงผลภายในสำนักงานของเยอรมัน) รายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่าจะมีอยู่ในคู่มือการติดตั้งที่มาพร้อมกับหน้าจอ

## ข้อมูลสภาพแวดล้อมของส้วีเดน

สำหรับข้อมูลสภาพแวดล้อมของส้วีเดน โปรดเยี่ยมชมเว็บไซต์ของ HP ที่:  
<http://www.hp.se/miljo>

## ความปลอดภัยเกี่ยวกับเลเซอร์

ระบบทั้งหมดของ HP จะประกอบด้วยอุปกรณ์เลเซอร์ที่ตรงตามมาตรฐานด้านความปลอดภัย ซึ่งรวมถึงมาตรฐานของ International Electrotechnical Commission (IEC) 825 ในส่วนของเลเซอร์ อุปกรณ์นี้เป็นไปตามมาตรฐานของผลิตภัณฑ์ที่ให้เลเซอร์ซึ่งกำหนดขึ้นโดยหน่วยงานของรัฐ โดยจัดอยู่ใน ผลิตภัณฑ์เลเซอร์ คลาส 1 ผลิตภัณฑ์นี้จะไม่ปล่อยแสงที่เป็นอันตรายออกมายานออก โดยคำแนะนำจะถูกกันไว้อย่างมิดชิดในทุกขั้นตอนของการใช้งานและการบำรุงรักษา



คำเตือน: เพื่อลดความเสี่ยงต่อการสัมผัสรังสีที่เป็นอันตราย:

- อย่าพยายามเปิดฝาปิดอุปกรณ์เลเซอร์ในมีส่วนประกอบภายในได้ ฯ ในส่วนตั้งกล่าวที่มีไว้สำหรับผู้ใช้
- อย่าใช้การควบคุม ปรับแต่ง หรือดำเนินการใด ฯ กับอุปกรณ์เลเซอร์นอกเหนือจากที่ระบุในที่นี้
- ให้ผู้ให้บริการที่ได้รับอนุญาตของ HP เป็นผู้ซ่อมแซมอุปกรณ์เลเซอร์ของคุณเท่านั้น

## ข้อบังคับ CDRH

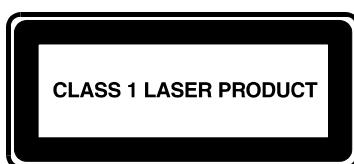
The Center for Devices and Radiological Health (CDRH) ของ  
สหราชอาณาจักรประกาศใช้ข้อบังคับสำหรับผลิตภัณฑ์  
เลเซอร์เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม 1976 ข้อบังคับนี้จะมีผลกับผลิตภัณฑ์เลเซอร์  
ทั้งหมดที่ผลิตนับแต่วันที่ 1 สิงหาคม 1976 โดยถือเป็นมาตรฐานความปลอดภัยที่เกี่ยวข้อง  
ผลิตภัณฑ์ที่จำหน่ายในสหราชอาณาจักร

### ความสอดคล้องกับระเบียบสากล

ระบบทั้งหมดที่มีไดรฟ์ซีดีромจะเป็นไปตามมาตรฐานด้านความปลอดภัยที่เกี่ยวข้อง  
รวมถึง IEC 825

### ป้ายกำกับผลิตภัณฑ์เลเซอร์

ป้ายกำกับดังต่อไปนี้หรือที่เหมือนกันนี้จะอยู่ที่ด้านนอกของผลิตภัณฑ์เลเซอร์:



ป้ายกำกับนี้ระบุว่าผลิตภัณฑ์นั้นๆ  
ถูกกำหนดให้เป็นผลิตภัณฑ์เลเซอร์  
คลาส 1 ป้ายนี้จะอยู่บนอุปกรณ์  
เลเซอร์ที่ติดตั้งในคอมพิวเตอร์



หากคุณมีไดรฟ์ LS-120 หรือ  
LS-260 ป้ายกำกับนี้จะอยู่ด้วยจาก  
ป้ายกำกับผลิตภัณฑ์เลเซอร์คลาส 1

## ข้อมูลเกี่ยวกับเลเซอร์

- ประเภทของเลเซอร์: Semiconductor GaAIAs
- ความยาวคลื่น:  $780 +/- 35$  nm
- มุมไกด์เวอร์เจนต์:  $53.5$  องศา  $+/-.0.5$  องศา
- พลังงานเอาต์พุต: น้อยกว่า  $0.2$  mW หรือ  $10,869$  W·m $^{-2}$  sr $^{-1}$
- โพลาไรเซชัน: เซอร์คูลาร์  $0.25$
- นิวเมอร์ริคัลแอปเปอร์เชอร์:  $0.45$  นิว  $+/-.0.04$  นิว

## ประกาศเกี่ยวกับการเปลี่ยนแบตเตอรี่



คำเตือน: คอมพิวเตอร์บรรจุแบตเตอรี่ลิเธียมแมงกานีสไดออกไซด์ เวโนเนเดียมเพนท์ออกไซด์ หรืออัลคาไลน์ หรือชุดแบตเตอรี่หากไม่ระมัดระวังในการหยิบจับแบตเตอรี่ อาจก่อให้เกิดอันตรายจากไฟไหม้หรือไฟลุกได้เพื่อลดความเสี่ยงต่อการบาดเจ็บ:

- อย่าพยายามชาร์จแบตเตอรี่ใหม่
- อย่าให้แบตเตอรี่ได้รับความร้อนสูงเกินกว่า  $60^{\circ}$  C ( $140^{\circ}$  F)
- อย่าถอดชิ้นส่วน ทุบ เจาะ ลัดวงจรภายนอก หรือวางในบริเวณใกล้ไฟหรือนำ
- ใช้อะไหล่ของ HP ที่กำหนดให้ใช้สำหรับผลิตภัณฑ์เท่านั้น



ไม่ควรทิ้งแบตเตอรี่ ทิบห่อแบตเตอรี่ และตัวเก็บประจุไฟฟ้า ร่วมกับขยะภายในบ้าน และเพื่อวัตถุประสงค์ในการรีไซเคิลหรือการทิ้งที่เหมาะสม โปรดใช้ระบบเก็บขยะส่วนกลางหรือส่งคืนให้กับ HP หรือตัวแทนที่ได้รับอนุญาตของ HP

## ข้อกำหนดสำหรับชุดสายไฟ

แหล่งจ่ายไฟสำหรับคอมพิวเตอร์อาจมีสวิตช์ไฟ คุณสมบัตินี้ช่วยให้สามารถทำงานได้กับแรงดันไฟฟ้าขนาด 100-200 โวลต์ หรือ 200-400 โวลต์

หากคุณต้องการสายไฟที่ใช้สำหรับประตูเก็บอัตโนมัติ คุณควรซื้อสายไฟที่ได้รับการรับรองการใช้งานสำหรับประตูเก็บอัตโนมัตินั้นๆ

สายไฟจะต้องได้รับการรับรองคุณภาพว่าสามารถใช้งานได้กับระดับแรงดันและกระแสไฟฟ้าดังที่แสดงไว้ในป้ายแสดงคุณสมบัติทางไฟฟ้าของผลิตภัณฑ์ระดับแรงดันและกระแสไฟฟ้าของสายไฟควรจะมากกว่าระดับแรงดันและกระแสไฟฟ้าที่แสดงไว้บนผลิตภัณฑ์ นอกจากนี้ เส้นผ่าศูนย์กลางของสายไฟจะต้องใหญ่กว่า 0.75 มม.<sup>2</sup> หรือ 18AWG และจะต้องมีความยาวระหว่าง 1.8 เมตร (6 ฟุต) ถึง 3.6 เมตร (12 ฟุต) หากคุณมีข้อสงสัยเกี่ยวกับประเภทของสายไฟที่ใช้ โปรดติดต่อผู้ให้บริการที่ได้รับอนุญาตของ HP

สายไฟควรจะวางในตำแหน่งที่ไม่มีการเดินผ่านบ่อขยะ หรือมีวัตถุใดวางทับไว้ และควรให้ความสนใจเป็นพิเศษกับบล็อกไฟ เต้าเสียบสายไฟ และจุดที่สายไฟต่อกับผลิตภัณฑ์

### ข้อกำหนดเกี่ยวกับสายไฟของญี่ปุ่น

สำหรับการใช้งานในญี่ปุ่น ให้ใช้แต่สายไฟที่ได้รับไปพร้อมกับผลิตภัณฑ์นี้เท่านั้น



ข้อควรระวัง: อย่าใช้สายไฟที่ได้รับไปพร้อมกับผลิตภัณฑ์นี้กับผลิตภัณฑ์อื่น ๆ